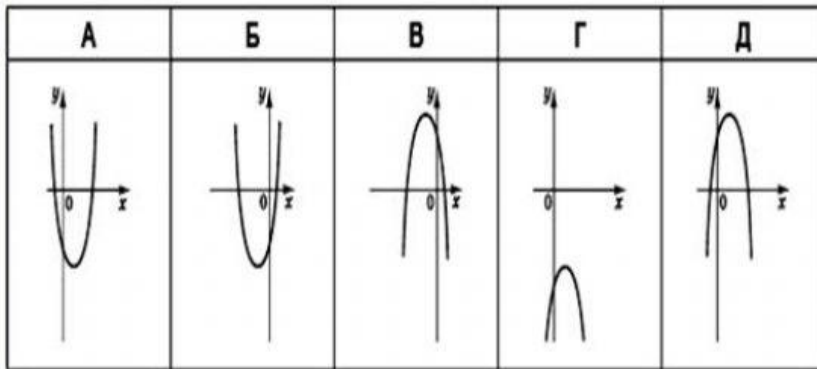
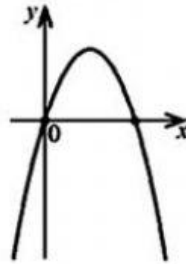


На якому з наведених рисунків зображено ескіз графіка функції  $y = 4 - (x - 1)^2$ ?



На рисунку зображено ескіз графіка функції  $y = ax^2 + bx + c$ .  
Укажіть правильне твердження щодо коефіцієнтів  $a$ ,  $b$ ,  $c$ .



| А                                                     | Б                                                     | В                                                     | Г                                                     | Д                                                     |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| $\begin{cases} a < 0, \\ b < 0, \\ c = 0 \end{cases}$ | $\begin{cases} a > 0, \\ b < 0, \\ c > 0 \end{cases}$ | $\begin{cases} a > 0, \\ b > 0, \\ c = 0 \end{cases}$ | $\begin{cases} a < 0, \\ b > 0, \\ c < 0 \end{cases}$ | $\begin{cases} a < 0, \\ b > 0, \\ c = 0 \end{cases}$ |